

**Le traitement de la Maladie de Carré  
par le virus adsorbé  
sur hydroxyde d'alumine et desséché  
(Méthode du Professeur GORET)**

par Paul GROULADE

(Communication présentée par M. J. VERGE)

Après avoir préconisé le virus de Green dans le traitement de la maladie de Carré (1), nous avons eu recours, dans soixante-cinq cas, au virus adsorbé sur hydroxyde d'alumine et desséché. Les bons résultats en ont déjà été signalés par MM. P. GORET, A. BRION, M. BERTRAND et P. VILLEMEN (2).

Nous avons pratiqué une seule injection sous-cutanée de 40 mgr. de virus à notre première visite. Les symptômes secondaires ont été traités par les méthodes ordinaires.

Dans tous les cas, les chiens, dont l'âge variait de deux mois à trois ans, présentaient les signes cliniques habituels : inappétence ou anorexie, hépato-néphrite, tristesse, amaigrissement plus ou moins accusé, conjonctivite, amygdalite.

Pour faciliter l'interprétation des résultats obtenus, nous avons groupé nos observations selon la température enregistrée au moment de notre premier examen.

1° *Sujets présentant une température supérieure à 40°.* — Les premiers signes (toux, vomissement, diarrhée) ont été observés cinq à huit jours avant notre examen.

Dix-sept cas : dix guérisons dont une après localisation nerveuse fruste.

2° *Sujets présentant une température de 39°5 à 40° avec crises épileptiformes et diarrhée.* — Les premiers symptômes ont été observés dix jours avant notre examen.

---

(1) Le virus de GREEN dans le traitement de la maladie de Carré. — *Académie Vétérinaire de France*, séance du 5 février 1948.

(2) Le traitement de la maladie de Carré du chien par virus vivant adapté au furet (méthode de GREEN). — *Académie Vétérinaire de France*, séance du 13 mai 1948.

Deux cas : une mort au quinzième jour et une mort au dixième jour.

3° *Sujets présentant une température de 39° à 39°5 avec une toux sèche.* — Les premiers signes ont été observés cinq à six jours avant notre examen.

Six cas : six guérisons en huit jours.

4° *Sujets présentant une température de 38°4 à 39°7 sans abattement marqué, avec de la diarrhée et des vomissements par intermittence.* — Les premiers symptômes ont été observés six à quinze jours avant notre examen.

Vingt-quatre cas : dix-neuf guérisons ; cinq morts du quinzième au vingt-cinquième jour après localisation nerveuse.

5° *Sujets dont la température variait de 38°8 à 39°7 sans localisations.* — Les premiers symptômes ont été observés cinq à dix jours avant notre examen.

Quinze cas : quinze guérisons en huit à dix jours.

6° *Sujets présentant une température de 38°4 à 38°7 avec un abattement marqué.* — Les premiers symptômes ont été observés huit jours avant notre examen.

Un cas : une mort, le troisième jour, d'encéphalite.

Les meilleurs résultats ont été enregistrés sur des sujets dont la température était inférieure à 40° et chez lesquels l'inoculation a été pratiquée avant ou aussitôt après l'apparition de localisations secondaires. Nous avons fait la même remarque avec le virus de Green.

Lorsqu'il existe une hyperthermie supérieure à 40°, le virus adsorbé par l'hydroxyde d'alumine nous paraît être un traitement sans intérêt.

Lorsque la température est inférieure à 39° et qu'on se trouve en présence d'un abattement marqué et d'un état général médiocre, l'espoir de guérison est très réduit.

L'amélioration se manifeste rapidement et la guérison est obtenue dans les huit à dix jours qui suivent l'inoculation du virus et peut être considérée comme définitive si aucune complication n'est apparue au quarantième jour.

L'état de santé des chiens ayant fait l'objet de nos observations se maintient excellent pour trois depuis dix mois, pour neuf depuis neuf mois, pour cinq depuis huit mois, pour cinq depuis sept mois, pour onze depuis six mois, pour huit depuis cinq mois, pour huit depuis quatre mois, pour un depuis trois mois.